

মডেল টেস্ট

NIRCA-এর সর্বশেষ শিক্ষক নিবন্ধন পরীক্ষার সিলেবাসের আলোকে

মডেল টেস্ট

সময় : ১ ঘণ্টা, পূর্ণমান : ১০০

০১

- বাংলা ভাষার উৎপত্তি হয়েছে—
☐ পালি হতে ☒ মাগধী প্রাকৃত হতে
☐ হিষি হতে ☐ সংস্কৃত হতে
- বাড়ি বা রাস্তার নথরের পর কোন চিহ্ন বসে?
☐ দাঁড়ি ☐ সেমিকোলন
☐ কোলন ☒ কমা
- সম্মত শব্দের পদটি কিসে?
☒ সমস্ত পদ ☐ ব্যাসবাক্য
☐ উত্তর পদ ☐ সমসামান্য পদ
- বাংলা বানানের নিয়ম অনুসারে নিচের কোনটি শুদ্ধ?
☐ গর্জর ☒ গর্জর
☐ গবর্নর ☐ গবর্নর
- 'মেদিনী' শব্দের সমার্থক শব্দ নিচের কোনটি?
☐ আকাশ ☒ পৃথিবী
☐ সমুদ্র ☐ বায়ু
- 'বর্ণচোরা আখ' বাগধারাটির অর্থ হলো—
☐ পাকা আখ ☒ কপটচারী
☐ কপটহীন ব্যক্তি ☐ ভক্তসাধু
- 'নিয়মজব্বের খাড়া' বাগধারাটির অর্থ—
☐ জীরে পোড়ার ব্যক্তি ☒ সংশয়ের প্রকৃতি
☐ মুহূর্ত অবস্থা ☐ আসন্ন বিপদ
- 'সমুদ্র' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?
☐ নীরস ☒ উদধি
☐ মার্জিত ☐ অবনী
- 'কুসুমি মায়া' এর অর্থ—
☐ কুসুমিত মায়া ☐ সং মায়া
☒ কুসুমি লোক ☐ পাভানো মায়া

১০. 'পার হইয়া' এই ক্রিয়া পদের সাধু রূপটি চলিত রূপে রূপান্তর করলে হবে:

- ☐ পারিয়ে ☐ পারায়ে
☒ পেরিয়ে ☐ পার হইয়ে

১১. 'সিংহাসন' শব্দটি কোন সমাস?

- ☐ বহী ভৎপূরক ☒ মধ্যপদলোপী কর্মধারয়
☐ নিমিত্তার্থে চতুর্বি ☐ নিত্য সমাস

১২. সাধুরীতির শব্দ কোনটি?

- ☒ গ্রহ ☐ গিল্লী
☐ কলোজ ☐ কেতাব

১৩. কোন শব্দটি শুদ্ধ বানানে লিখিত নয়?

- ☒ পূবালী ☐ যুধ্যমান
☐ আকাঙ্ক্ষা ☐ আশিস

১৪. কোন শব্দটি শুদ্ধ বানানে লিখিত?

- ☒ শরচ্ছত্র ☐ বনোপাধায়
☐ দুর্যোগ ☐ উজ্জল

১৫. কোনটি সূর্যের সমার্থক শব্দ?

- ☐ জলদ ☐ অবনী
☐ কদানিধি ☒ বিভাবসু

১৬. কোনটি চাঁদের সমার্থক শব্দ নয়?

- ☐ রজনীকান্ত ☐ ইন্দু
☒ নিশাকর ☐ সবিতা

১৭. কোন শব্দটি পুত্র শব্দের সমার্থক বা প্রতিশব্দ নয়?

- ☐ আশ্রয় ☐ তনয়
☒ শৈল ☐ নন্দন

১৮. শুদ্ধ বানান কোনটি?

- ☒ শ্রদ্ধাজলি ☐ শ্রদ্ধাজলী
☐ শ্রদ্ধানজলী ☐ শ্রদ্ধানজলি

১৯. কোন ক্ষেত্রে বিভক্তির প্রয়োজন হয়?

- ☐ একুতি ☐ সদ্দি
☐ সমাস ☒ কারক

২০. শুদ্ধ বানান কোনটি?

- ☐ প্রতিবন্ধীতা ☐ উদ্বোধিত
☒ উপযুক্ত ☐ উজ্জল

মডেল
০১
উত্তর

১	খ
২	ঘ
৩	ক
৪	খ
৫	ঘ
৬	খ
৭	ঘ
৮	খ
৯	গ
১০	গ
১১	খ
১২	ক
১৩	ক
১৪	ক
১৫	ঘ
১৬	ঘ
১৭	গ
১৮	ক
১৯	ঘ
২০	গ

২১. অর্থগত দিক থেকে বাংলা শব্দকে কয়ভাবে ভাগ করা যায়?

- ক দুই ভাগে ☒ খ তিন ভাগে
গ চার ভাগে ঘ পাঁচ ভাগে

২২. উৎসগত বিচারে বাংলা শব্দকে কয়ভাবে ভাগ করা যায়?

- ক দুই ভাগে ☒ খ তিন ভাগে
☒ গ পাঁচ ভাগে ঘ ছয় ভাগে

২৩. বাংলা ভাষায় যতি চিহ্নের প্রচলন করেন কে?

- ক রাজা রামমোহন রায় ☒ খ ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
গ দীনবন্ধু মিত্র ঘ কালীপ্রসন্ন সিংহ

২৪. সেমিকোলনের বাংলা :

- ক পূর্ণচ্ছেদ ☒ খ আংশিক ছেদ
গ অর্ধচ্ছেদ ঘ ন্যূনতম বিরাম

২৫. যতি বা ছেদ চিহ্নের ব্যবহার ব্যাকরণের :

- ক ধ্বনিতত্ত্বে ☒ খ শব্দতত্ত্বে
গ বাক্যতত্ত্বে ঘ অর্থতত্ত্বে

২৬. I caught him — the ear.

- ক by ☒ খ with
গ in ঘ of

২৭. Don't exult — a fallen foe.

- ক with ☒ খ over
গ into ঘ upon

২৮. I shall adhere — my plan.

- ক in ☒ খ out
গ for ঘ to

২৯. The widow then burst — tears at the sad news.

- ☒ ক into ☒ খ to
গ over ঘ for

৩০. Choose the correct sentence.

- ☒ ক Everybody have gone there.
☒ খ Everybody are gone.
গ Everybody had went there.
ঘ Everybody had gone there.

৩১. Select the wrong sentence.

- ☒ ক It is long since I go there.
খ Neither babu nor I am doing the job.
গ Why did you go there?
ঘ I know the boy who has stood first in the class.

৩২. None can do this. (Interrogative)

- ☒ ক Can none do this?
☒ খ Who can do this?
গ Who cannot do this?
ঘ Can anyone do this?

৩৩. I know you. (Complex)

- ☒ ক I know what you are.
খ I knowk what are you.
গ I know who are you.
ঘ I know who you are.

৩৪. He talks as if he (to be) mad.

- ক will be ☒ খ were
গ had been ঘ is

৩৫. I have finished (to read) the book.

- ☒ ক I have finished read the book.
খ I have been finished reading the book
☒ গ I have finished reading the book
ঘ I finished reading the book

৩৬. Will you mind — the accounts one more time?

- ☒ ক checking ☒ খ to check
গ checked ঘ check

৩৭. I stretched for tissue but the box of tissues — nearly empty.

- ☒ ক was ☒ খ were
গ has ঘ have

৩৮. None of the students in the class left any doubt — enjoyed this class.

- ☒ ক as to whether or not he/she
খ whether or not he/she
গ as to whether or not they
ঘ to whether he/she

৩৯. Susan's self-confidence was — as she had scored poorly in the exam.

- ক boosted ☒ খ destroyed
☒ গ demoralized ঘ elevated

৪০. The students have submitted the report today which they — to bring yesterday.

- ক was supposed ☒ খ were suppose
গ was suppose ঘ were supposed

Read the passage and answer the question :

Trees are our great friends which serve us in various spheres of our life. They provide us with oxygen to live, flowers to enjoy, fruits and vegetables to eat, fire woods and furniture to use in our everyday life. Trees are also used in producing various kinds of medicines. Besides, trees are the financial resources. They protect soil from erosion and play a significant role in reducing environmental pollution. So we should plant more and more trees.

৪১. What is the appropriate title of the story?

- ☒ ক Trees : Our Great Friends ☒ খ Trees Work Many Things.
গ Actions of Trees. ঘ Trees in Our Life.

৪২. The Synonym of the word 'amenable' is —

- ক moveable ☒ খ durable
☒ গ agreeable ঘ answerable

৪৩. The word 'counsel' means —

- ☒ ক advice ☒ খ cabinet
গ meeting ঘ trade

৪৪. The antonym of the word 'barren' is —

- ক waste ☒ খ fertile
গ sterile ঘ plain

৪৫. Asif is not only a good boy —

- ক but also a liar.
খ rather he is honest.
☒ গ but also a brilliant student.
ঘ than a bad man.

৪৬. 'The anti-socials are still at large' এর বঙ্গানুবাদ নিচের

কোনটি সঠিক?

- ক) সমাজবিরোধীরা এখনো ধরাছোঁয়ার বাইরে
খ) সমাজবিরোধী দল এখানে বেশ বড়
গ) সমাজবিরোধীরা এখন বেশ দূরে
ঘ) সমাজবিরোধীরা এখনো যথেষ্ট শক্তিশালী

৪৭. 'He is out for your blood' বাক্যটির বঙ্গানুবাদ বাংলা অনুবাদ

নিচের কোনটি?

- ক) সে তোমার জন্য রক্ত খুঁজছে
খ) সে তোমার রক্তের জন্য বেরিয়েছে
গ) সে তোমাকে আক্রমণ করতে কৃতসংকল্প
ঘ) সে তোমার রক্ত নিতে বের হয়েছে

Fill up the blank of the following sentences with appropriate articles given against each of the sentences:

৪৮. He was — honorary Magistrate.

- ক) an
খ) one
গ) a
ঘ) the

৪৯. At last the beast in him got — upper hand.

- ক) a
খ) an
গ) the
ঘ) None of the above

৫০. He left — heir.

- ক) the
খ) an
গ) one
ঘ) a

৫১. সমকোণী ত্রিভুজের সমকোণ সংলগ্ন বাহুদ্বয় যথাক্রমে ৩ ও ৪

সেন্টিমিটার হলে ত্রিভুজের মান কত?

- ক) ৪ সেমি
খ) ৫ সেমি
গ) ৭ সেমি
ঘ) ৮ সেমি

৫২. AB রেখার উপর P একটি বিন্দু, তাহলে নিচের কোনটি সত্য বলবে?

- ক) AP = PB
খ) AP > PB
গ) PB > AP
ঘ) AB > AP

৫৩. যদি $x + y = 4$, $x - y = 3$ হয়, তবে $x + 2y =$ কত?

- ক) $\frac{1}{2}$
খ) $3\frac{1}{2}$
গ) 4
ঘ) $4\frac{1}{2}$

৫৪. ০.০৫ এর ৩% কত?

- ক) ১৫%
খ) ০.১৫%
গ) ১.৫%
ঘ) ০.০০১৫%

৫৫. কোন সংখ্যাটি সবচেয়ে বড়?

- ক) $\frac{1}{2}$
খ) $\frac{1}{3}$
গ) $\frac{1}{4}$
ঘ) $\frac{1}{5}$

৫৬. এক গোয়ালার তার 'n' সংখ্যক গাভীকে চার পুত্রের মধ্যে নিম্ন

বিবিতভাবে বন্টন করে দিল : প্রথম পুত্রকে $\frac{1}{2}$ অংশ, দ্বিতীয়

পুত্রকে $\frac{1}{3}$ অংশ, তৃতীয় পুত্রকে $\frac{1}{4}$ অংশ এবং বাকি ৭টি গাভী

চতুর্থ পুত্রকে দিল। গোয়ালার গাভীর সংখ্যা কত ছিল?

- ক) ১০০টি
খ) ১৪০টি
গ) ১৮০টি
ঘ) ২০০টি

৫৭. যদি $5C + 3 = 3C + 5$, তবে C এর মান কত?

- ক) -1
খ) 0
গ) 1
ঘ) 3

৫৮. ১২ ও ১৬ এর মধ্যে (এই দুটি সংখ্যার) কয়টি সংখ্যা ৪ দ্বারা বিভাজ্য?

- ক) ২১
খ) ২২
গ) ২৩
ঘ) ২৪

৫৯. কোন ভগ্নাংশটি $\frac{2}{3}$ থেকে বড়?

- ক) $\frac{3}{4}$
খ) $\frac{4}{5}$
গ) $\frac{5}{6}$
ঘ) $\frac{6}{7}$

৬০. ১ কিলোগ্রাম সমান কত?

- ক) ১.৯৯ পাউন্ড
খ) ২.২০ পাউন্ড
গ) ২.২১ পাউন্ড
ঘ) ২.২২ পাউন্ড

৬১. ৩০ থেকে ১০ এর মধ্যবর্তী বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম মৌলিক সংখ্যার অন্তর কত?

- ক) ৫৮
খ) ৪২
গ) ৬৮
ঘ) ৮৬

৬২. একটি দ্রব্য ২৫% লাভে বিক্রয় করলে উহার ক্রয়মূল্য ও

- বিক্রয়মূল্যের অনুপাত কত?
ক) ৪ : ৫
খ) ৫ : ৬
গ) ৫ : ৪
ঘ) ৬ : ৫

৬৩. ৫ এবং ১৫ এর মধ্যে ৫ এবং ৩ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যা কতটি?

- ক) ৫টি
খ) ৬টি
গ) ১০টি
ঘ) ১৮টি

৬৪. ৪টি আদর্শ ২০ টাকার কিসে ৩০ টাকার বিক্রি করলে কত শতাংশ লাভ হয়?

- ক) ৫০%
খ) ৩৫%
গ) ২০%
ঘ) ১০%

৬৫. ৫৬ ফুট ব্যাসার্ধের একটি বৃত্তাকার ক্ষেত্রকে একই ক্ষেত্রফলের একটি

- বর্গক্ষেত্রে পরিণত করলে বর্গক্ষেত্রের যে কোনো একদিকের দৈর্ঘ্য কত হবে?
ক) ২৮ ফুট
খ) ৩৫.৮ ফুট
গ) ৪৯.৬ ফুট
ঘ) কোনোটিই নয়

৬৬. $a + b = 9m$ এবং $ab = 18m^2$ হলে $a - b = ?$

- ক) $3m$
খ) $-3m$
গ) $6m$
ঘ) ক এবং খ উভয়ই

৬৭. $3\log 2 + \log 5 = ?$

- ক) $\log 30$
খ) $\log 40$
গ) $3\log 7$
ঘ) $\log 13$

৬৮. টাকায় ১২টি দ্রব্য বিক্রি করায় ৪% ক্ষতি হয়। ৪৪% লাভ

- করতে হলে টাকায় কতটি দ্রব্য বিক্রি করতে হবে?
ক) ৮
খ) ৯
গ) ১০
ঘ) ১১

৬৯. একটি মই এর এক প্রান্ত ভূমি থেকে ১৫ মিটার উঁচু ঘরের জানালা পর্যন্ত

- পৌঁছায়। অন্য প্রান্ত ঘর থেকে ৮ মিটার দূরে থাকলে মই এর দৈর্ঘ্য কত?
ক) ১৭ মিটার
খ) ১৮ মিটার
গ) ১৯ মিটার
ঘ) ২০ মিটার

৭০. $4x^2 + 11x + 6 = 0$ হলে $x = ?$

- ক) -2
খ) - $\frac{3}{4}$
গ) 2
ঘ) ক এবং খ উভয়ই

৭১. এক ব্যক্তি বাড়িঘরে ঘণ্টায় ৬০ কিলোমিটার বেগে কিছুদূর

- অতিক্রম করে ঘণ্টায় ৪০ কিলোমিটার বেগে অবশিষ্ট পথ অতিক্রম
করলো। সে মোট ৫ ঘণ্টায় ২৪০ কিলোমিটার অতিক্রম করে। সে
৬০ কিলোমিটার/ঘণ্টা বেগে কত কিলোমিটার গিয়েছিল?
ক) ১০০
খ) ১২০
গ) ১৫০
ঘ) ১৮০



০১	ক
০২	খ
০৩	গ
০৪	ঘ
০৫	ক
০৬	খ
০৭	গ
০৮	ঘ
০৯	ক
১০	খ
১১	গ
১২	ঘ
১৩	ক
১৪	খ
১৫	গ
১৬	ঘ
১৭	ক
১৮	খ
১৯	গ
২০	ঘ

৭২. শতকরা বার্ষিক ৫ টাকা ধার করলে সুদে ৬৪০ টাকা ২ বছর ৬ মাসের সুদ কত?

- ক) ৬০ টাকা
খ) ৬৬০ টাকা
গ) ৬৪ টাকা
ঘ) ৮০ টাকা

৭৩. কোন দ্রব্যটি সংখ্যাকে ১২ এবং ১৬ দ্বারা ভাগ করলে অবশিষ্ট থাকে যথাক্রমে ৫ এবং ৯?

- ক) ৪৮
খ) ৩৬
গ) ৫৩
ঘ) ৪১

৭৪. একটি গাড়ির সামনের চাকার পরিধি ৩ মিটার, পিছনের চাকার পরিধি ৪ মিটার। গাড়িটি কত কিলোমিটার গেলে সামনের চাকা পিছনের চাকার থেকে ১০০ বার বেশি ঘুরবে?

- ক) ১২০০
খ) ১১
গ) ৩
ঘ) ১.২

৭৫. পাঁচটি ঘন্টা একত্রে বেয়ে পরে যথাক্রমে ৩, ৫, ৭, ৮ এবং ১০ সেকেন্ড অন্তর বাজতে লাগল। কত সময় পর ঘন্টাগুলো আবার একত্রে বাজবে?

- ক) ১০ মিনিট
খ) ১৪ মিনিট
গ) ১৮ মিনিট
ঘ) ২৩ মিনিট

৭৬. সূর্য, চাঁদ ও তারা একসঙ্গে একত্রে কি বলে?

- ক) সূর্য
খ) গ্রহ
গ) জ্যোতিষ্ক
ঘ) নীহারিকা

৭৭. এশীয় উন্নয়ন ব্যাংকের প্রধান কার্যালয় কোথায়?

- ক) ব্যাংকক
খ) সিঙ্গাপুর
গ) টোকিও
ঘ) ম্যানিলা

৭৮. চিত্রেশ্বর হকিং (মৃত্যু : ১৪ মার্চ ২০১৮) বিশ্বের একজন বিখ্যাত—

- ক) পদার্থবিদ
খ) রসায়নবিদ
গ) দার্শনিক
ঘ) জীববিজ্ঞানী

৭৯. কোনটি স্তন্যপায়ী প্রাণী নয়?

- ক) হাতি
খ) চিমি
গ) বাঘ
ঘ) কুমির

৮০. 'মোনালিসা' চিত্রটির চিত্রকর কে?

- ক) মাইকেল এঞ্জেলো
খ) লিওনার্দো দা ভিন্সি
গ) ড্যানগা
ঘ) পাবলো পিকাসো

৮১. আকাশে উড়ন্ততম নক্ষত্র কোনটি?

- ক) শ্রবতারা
খ) প্রক্সিমা সেন্টোরাই
গ) পূর্বক
ঘ) পূর্ব

৮২. জোয়ার ভাটার তেজকটান কখন হয়?

- ক) অমাবস্যা
খ) একাদশীতে
গ) অষ্টমীতে
ঘ) পঞ্চমীতে

৮৩. ভূপৃষ্ঠের সৌরশীত ও অতকরামাত্র অংশের ন্যূনতম হ্রাসকে কি বলে?

- ক) ভরস্রব
খ) উষ্ণ
গ) গোমূলি
ঘ) হ্রাসবৃত্ত

৮৪. সূর্য থেকে পৃথিবীতে আলো আসতে কতক্ষণ সময় লাগে?

- ক) ৮.৩২ মিনিট
খ) ৮.১২ মিনিট
গ) ৭.৯৬ মিনিট
ঘ) ১০.১২ মিনিট

৮৫. বাংলাদেশ ইউরোপীয়দের মধ্যে কারা প্রথম এসেছিল?

- ক) ইংরেজরা
খ) ফরাসিরা
গ) ওলন্দাজরা
ঘ) পর্তুগিজরা

৮৬. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার ডিজাইনার কে?

- ক) জয়কুল আবেদিন
খ) কামরুল হাসান
গ) হাসেম খান
ঘ) হামিদুর রহমান

৮৭. 'আকাবা' কোন দেশের সমুদ্র বন্দর?

- ক) মিয়ানমার
খ) জর্ডান
গ) ইরাক
ঘ) ইসরাইল

৮৮. বীরশ্রেষ্ঠ হামিদুর রহমানের পদবি কি ছিল?

- ক) সিপাহি
খ) স্যাদ নায়ক
গ) হাবিলদার
ঘ) ক্যাপ্টেন

৮৯. বাক্সাভাও বাঁধ কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- ক) শীতলক্ষ্যা
খ) বুড়িগঙ্গা
গ) মেঘনা
ঘ) চুরাণ

৯০. একজন সাধারণ মানুষের দেহে মোট কতটি হাড় থাকে?

- ক) ২০৬
খ) ২৬০
গ) ২১৬
ঘ) ৩০৬

৯১. মিশর সুরক্ষাবাহিনী জাতীয়করণ করে—

- ক) ১৯৫৫ সালে
খ) ১৯৫৬ সালে
গ) ১৯৫৮ সালে
ঘ) ১৯৬২ সালে

৯২. জাপান পার্শ্ব হামবার আক্রমণ করে—

- ক) ৭ ডিসেম্বর ১৯৪১
খ) ২৩ জুন ১৯৪২
গ) ৩ নভেম্বর ১৯৪২
ঘ) ২৬ জুলাই ১৯৪৩

৯৩. জাতিসংঘ দিবস পালিত হয় কবে?

- ক) ২৪ আগস্ট
খ) ২৪ সেপ্টেম্বর
গ) ২৪ অক্টোবর
ঘ) ২৪ ডিসেম্বর

৯৪. ইউরিনা সারের কাঁচাফাল—

- ক) অপরিণোদিত ডেল
খ) ট্রিকার
গ) এমোনিয়া
ঘ) মিথেন গ্যাস

৯৫. আন্তর্জাতিক মুদ্রা তহবিল (IMF)-এর সদর দপ্তর কোথায়?

- ক) ওয়াশিংটন
খ) প্যারিস
গ) লন্ডন
ঘ) নিউইয়র্ক

৯৬. মহামায়া মোকাবিলায় কোন মার্কিন প্রেসিডেন্ট 'নিউ ডিন' ব্যবস্থা প্রবর্তন করেন?

- ক) হুভার
খ) ট্রুম্যান
গ) রিচার্ড নিক্সন
ঘ) জারজিন রুজভেল্ট

৯৭. বাংলাদেশের দীর্ঘতম নদী কোনটি?

- ক) পদ্মা
খ) মেঘনা
গ) যমুনা
ঘ) ব্রহ্মপুত্র

৯৮. ইউনেস্কো বাংলাদেশের কোন গানকে মানবতার ধারক বলে স্বীকৃতি দিয়েছে?

- ক) বাউল গান
খ) পল্লীগীতি
গ) দাপনগীতি
ঘ) জগন্নাথ

৯৯. জননির্ভর্য আন্দোলনের পথিকৃৎ কে?

- ক) মার্গারেট স্যাথার
খ) প্রোফেসর নাইটজল
গ) মাদার তেরেসা
ঘ) সেলমা লেগারলফ

১০০. ফোর্ট উইলিয়াম কোথায় অবস্থিত?

- ক) দিল্লি
খ) মুর্শিদাবাদ
গ) কলকাতা
ঘ) অত্রা